



ISSN 0767 - 5542

# Grandes cultures

BULLETIN N° 445 DU 18 OCTOBRE 1988 - ENVOI N° 27

ORGE D'HIVER : - Les premiers pucerons sont là : intervenir

- des dégâts de limaces .

COLZA

: - Situation ravageurs .

# ORGE D'HIVER - ESCOURGEON

STADE : 2 feuilles à début germination .

#### PUCERONS ET JAUNISSE NANISANTE :

- Situation : Les premiers pucerons ailés sont arrivés sur les orges semées les plus précocement (stade 1 à 2 feuilles actuellement). On trouve déjà des petites colonies ( pucerons globuleux de couleur vert à brun). Le pourcentage de pieds atteints varie entre 0 et 15% : fréquence élevée dans le centre et le sud de la SEINE & MARNE.
- Préconisation : SURVEILLER ATTENTIVEMENT les orges qui lèvent, aux heures chaudes de la journée . Intervenir dés qu'un pied sur 10 au moins porte un puceron.

La surveillance devra se poursuivre tout l'automne jusqu'aux grands froids.

Mélanges avec les herbicides :

Si les mélanges permettent une économie de temps et de travail, il faut être vigilant et vérifier les compatibilités avant utilisation.

Produits utilisables :

Matière active	Spécialités commerciales	Dose en 1/ha
alphaméthrine	Fastac	0,2 1
biphenthrine	Talstar	0,075 1
bromophos	Nexion 25	1 1,51
cyalothrine	Xaraté	0,15 1
cyfluthrine	Eaythrold	0,31
cyperméthrine	Cymbush	0,21
	Kafil super	0,21
	Mastor	0,41
	Sherpa 10	0,21
deltamétrine	Decis C E	0,31
esfenvalerate	Sumialpha	0,25 1
fenvalérate	Sumicidin 10	0,25 1
fluvalinate	Mavrik	0,21

Ministère de l'Agriculture - D.R.A.F. Service Régional de la Protection des Végétaux 47, rue Paul Doumer 93100 Montreuil



Directeur Gérant : Myriam HANRION

LIMACES : de nombreux dégâts sur les jeunes orges levées.

<u>Précautions d'utilisation des granulés</u> : pour éviter les accidents avec les animaux domestiques et le gibier et améliorer l'efficacité des produits : répartir de façon homogène 25 à 30 granulés/M2, en évitant une disposition en tas ou en ligne.

### COLZA

- STADE levée à 5 feuilles .
- LIMACES à surveiller jusqu'au stade 4 feuilles . Produits utilisables :
  - \* MESUROL 3 kg/ha
  - \* métaldéhyde 15 à 30 kg/ha
  - \* SKIPPER à 5 kg/ha

## CHARANCON DU BOURGEON TERMINAL:

- <u>Situation</u>: Depuis plusieurs années, ce ravageur est rarement présent dans notre région (En 1988, il est signalé dans le secteur de BRAY SUR SEINE, en SEINE & MARNE avec des infestations très faibles), alors que les régions voisines (CENTRE et CHAMPAGNE ARDENNES) signalent régulièrement l'arrivée de cet insecte.
- Préconisation : Aucune capture n'a été enregistrée cette année. Toutefois, surveiller les pièges.
  Un traitement peut s'envisager 10 à 15 jours après les premières captures , si le colza a atteint le stade "3 feuilles vraies".

#### MOUCHE DU CHOU

- <u>Situation</u>: Ce ravageur s'observe sur des semis précoces: galeries souvent superficielles sur la racine principale. Lorsque des jeunes pieds sont atteints, le pivot peut parfois être sectionné.
- Préconisation : Aucune intervention en végétation . Seuls les traitements insecticides du sol ont une efficacité.
- A NOTER : A la fin du mois de décembre, une brochure " essais grandes cultures : résultats nationaux et régionaux " sera disponible au prix de 44 FRS payables en timbres poste.

Les Avertissements Agricoles

c'est aussi :

- sur TF1 à 6h30 ;

- Sur minitel :

36-17 code AVERT

36-16 code AGRIF ( pour les départements 78 - 91 et 95).